

引張試験の他、圧縮、曲げ試験なども実施できます
恒温槽や大気炉を備えており、1,100℃までの温度制御が可能です

試験機の仕様

- 試験機メーカー / 型式：島津製作所製 / AG-100kNXplus
- 恒温槽温度範囲：-40～+250℃
- 大気炉温度範囲：+300℃～+1,100℃
- 測定項目：引張強さ、降伏点（または耐力）、伸び、試験力-ひずみ線図等のデジタルデータを採取可能
 - ・低温から高温まで制御可能な恒温槽や大気炉に加え、各種変位量測定器も備えております



試験例

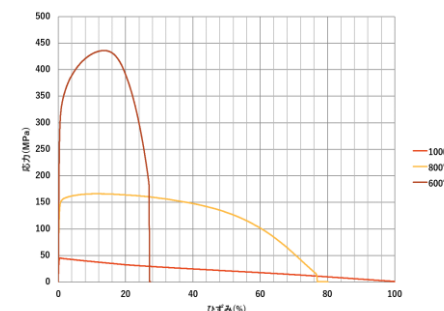
サンプルを電気炉内で引張り、
差動トランス伸び計を用いて伸びを測定する
試験温度：600～1,000℃
試験片形状：JIS G 0567 つば付き試験片



〈 つば付試験片 〉



〈 電気炉試験風景 〉



〈 応力-ひずみ線図(S-S線図) 〉

▼ お問い合わせ先はこちら

評価技術に関するご質問・ご相談は
Webのお問い合わせフォームまで

<https://jtla.co.jp/contact/01/>